

# Imprimante HP LaserJet Pro 4002dw

Conçue pour des groupes de travail intensifs jusqu'à 10 utilisateurs, cette imprimante laser mono A4 atteint 40 ppm avec recto-verso automatique. Connectivité Ethernet, Wi-Fi, Wi-Fi Direct et AirPrint/Mopria. Capacité 350 feuilles, extensible à 900 avec bacs additionnels. Toner haute capacité disponible. Gestion centralisée via HP Web Jetadmin. Label Blue Angel.

**EAN :** 0195161269653  
**Réf. :** 2Z606F#B19  
**Résolution maximale:** 1200 x 1200 DPI  
**Taille de papier de série A ISO maximum:** A4  
**Impression recto-verso:** Oui  
**Cycle de service (Maximum):** 80000 pages par mois  
**Type de scanner:**

Plus d'infos



## Éco-indice

Score : 6.3/10

Cette note est donnée à titre indicatif et a pour but de fournir une information supplémentaire sur la durabilité du produit concerné.

Empreinte carbone  90kg

L'empreinte carbone est un indicateur qui mesure la quantité de gaz à effet de serre relâchée dans l'atmosphère. Plus le chiffre est bas, plus le produit est respectueux de l'environnement (données récoltées auprès des constructeurs et à la lueur d'études menées par l'ADEME).

Labels 

L'Éco-indice repose enfin sur les labels reconnus et validés par l'ADEME, qui traitent de l'impact écologique, énergétique et parfois sociétal (conditions de travail...) des produits. Les constructeurs les obtiennent auprès d'organismes tiers et indépendants, qui s'assurent que le fabricant utilise des matériaux recyclés et a un impact environnemental réduit.

Réparabilité  N.C.

L'indice de réparabilité est une mesure prise dans le cadre de la loi anti-gaspillage promulguée le 10 février 2020 ; C'est une note sur 10, attribuée par le fabricant de l'appareil sur plusieurs critères en fonction de grilles de notation définies par le Ministère de la transition écologique.

Découvrez l'impact de ce produit à travers ses labels



Le produit **Imprimante Laser HP**, dont la référence est **2Z606F#B19**, a obtenu la note de **6.3/10**.

Dans le détail :

- Selon la version 23,1 de la Base Carbone de l'Ademe datant du 18/09/2023, l'empreinte carbone moyenne de ce produit est de **90.00kg**. Nous travaillons activement avec HP pour vous fournir une donnée plus précise. En attendant une prochaine mise à jour, cette donnée peut malgré tout être prise en compte pour vos rapports extra-financiers.

---

Votre produit bénéficie d'une garantie constructeur de 1 an.

## Qui est le vendeur :

hello RSE est une plateforme Française qui a pour ambition d'aider les professionnels (public/privé) à acheter plus responsable. Permettre aux acheteurs professionnels de concilier performance économique et performances environnementale et sociétale est notre mission. L'Éco-indice a été créé pour vous aider dans cette démarche.

Nous travaillons également très dur pour être en cohérence avec notre vision et sommes fiers d'avoir engagé une démarche RSE. Voici quelques informations utiles

- Ecovadis Bronze
- Label Numérique Responsable niveau 2
- Signataire de la Charte Relations fournisseurs et achats responsables
- Membre actif de l'Economie Sociale et Solidaire

N'hésitez pas à consulter notre rapport RSE pour en savoir plus sur notre société.

**01**

### L'Éco-indice

comparez les produits selon leur impact RSE (critères ADEME)

**02**

### Seconde main ?

neuf, reconditionné ou en location, c'est vous qui choisissez !

**03**

### Les meilleurs prix

toute l'année, grâce à notre comparateur automatisé

**04**

### Reprise

on vous reprend votre ancien matériel, contactez-nous !

## Caractéristiques techniques

### Vitesse d'impression

Délai de copie de la première page (Noir, normal)	6,3 s
Temps de préchauffage	45 s
Vitesse d'impression (noir, qualité normale, A4/US Letter)	40 ppm
Résolution maximale	1200 x 1200 DPI
Impression recto-verso	Oui
Technologie d'impression	Laser
Résolution d'impression noire	1200 x 1200 DPI
Impression économique	Oui
Impression de filigrane	Oui
Fonction d'impression de livret	Oui
Impression sécurisée	Oui
Couleur	Non

### Caractéristiques

Segment HP	Moyenne entreprise
Cartouches de remplacement	Toner noir HP LaserJet authentique 149A (env. 2 900 pages) W1490A; Toner noir HP LaserJet authentique 149X (environ 9 500 pages), W1490X
Pays d'origine	Philippines
Langues de la description de page	PostScript 3, PDF, PWG, URF, PCL 5e, PCL 6
Nombre de cartouches d'impression	1
Couleurs d'impression	Noir
Cycle de service (conseillé)	750 - 4000 pages par mois
Cycle de service (Maximum)	80000 pages par mois
Polices d'imprimante	Scalable, TrueType

### Capacité d'entrée et de sortie

Capacité maximale de sortie	150 feuilles
Capacité maximale d'entrée	900 feuilles
Capacité d'alimentation du bac papier 2	250 feuilles
Capacité d'entrée du bac à papier 1	100 feuilles
Capacité de sortie totale	150 feuilles
Capacité d'alimentation totale	350 feuilles

Nombre total de bacs d'alimentation	2
Nombre maximum de bacs d'alimentation	3
Capacité d'entrée des plateaux à usages multiples	100 feuilles
Bac multifonctions	Oui

### Gestion du papier

Poids du support de bac papier	60 - 200 g/m <sup>2</sup>
Formats de papier photo	10x15 cm
Tailles enveloppes	B5, C5, DL
Taille de papier de série A ISO maximum	A4
Type de support du bac papier	Papier ordinaire, papier bond, Papier recyclé, Enveloppes, Étiquettes, Papier rigide, Papier léger, Papier rugueux, En-tête
Personnalisation de la longueur support	127 - 356,6 mm
Personnalisation de la largeur support	76 - 2165,9 mm
Format d'impression maximale	207.4 x 347.1 mm
Format JIS series B (B0...B9)	B5, B6
ISO, Format Series A (A0...A9)	A4, A5, A6

### Connectivité

Quantité de Ports USB 2.0	1
Port USB	Oui
Impression directe	Oui

### Réseau

Technologies d'impression mobile	Mopria Print Service, Apple AirPrint
Standards wifi	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Ethernet/LAN	Oui
Technologie de câblage	10/100Base-T(X)
LAN Ethernet : taux de transfert des données	10,100 Mbit/s
Algorithme de sécurité soutenu	SSL/TLS, EAP-PEAP, EAP-TLS, WPA2, HTTPS, LEAP
Wi-Fi Direct	Oui
Bluetooth	Oui
Wifi	Oui

### représentation / réalisation

Niveau de pression sonore (impression)	54 dB
--	-------

Mémoire interne	256 Mo
Mémoire interne maximale	256 Mo
Niveau de puissance sonore (impression)	6,6 dB
Intégré dans le processeur	Oui
Fréquence du processeur	1200 MHz

### Design

Type de commande	Boutons
Écran	LCD
Écran intégré	Oui
Couleur du produit	Blanc
position de marché	Professionnel
Certification	CISPR 32:2012 Class B / EN 55032:2012 Class B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Class B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019 EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Part 15 Class B; ICES-003, Issue 7 Class B

### Puissance

Fréquence d'entrée AC	50/60 Hz
Tension d'entrée AC	110 - 240 V
Consommation électrique (arrêt)	0,05 W
Consommation d'énergie (prêt)	5,5 W
Consommation électrique moyenne en mode Impression	495 W
Energy Star, consommation électrique typique (TEC)	0,36 kWh/semaine
Consommation d'énergie (mode économie)	0,5 W

### Configuration minimale du système

Prise en charge du système d'exploitation Mac	Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, MacOS
Prise en charge du système d'exploitation Windows	Windows 10, Windows 11
Prise en charge d'autres systèmes d'exploitation	ChromeOS, Android, iOS

### Conditions environnementales

Humidité relative de fonctionnement (H-H)	10 - 80%
---	----------

Température d'opération	10 - 32,5 °C
Température hors fonctionnement	-20 - 40 °C

### Durabilité

Certificats de durabilité	Blue Angel
Technologies et matériaux durables	Recyclable via HP Planet Partners; Compatible avec les accessoires d'accessibilité; Contient du plastique recyclé post-consommation
Conformité à la durabilité	Oui

### Poids et dimensions

Dimensions de la palette (L x P x H)	1200 x 1000 x 2007 mm
Poids	8,56 kg
Hauteur	216 mm
Profondeur	357 mm
Largeur	381 mm

### Informations sur l'emballage

Poids du paquet	10,5 kg
Hauteur du colis	464 mm
Profondeur du colis	274 mm
Largeur du colis	443 mm

### Données logistiques

Produits par palette	36 pièces
Couches par palette	4 pièces
Poids brut de la palette	399 kg

### Détails techniques

Casiers principaux (externes) par palette	9 pièces
General Product Safety Regulation (GPSR) URL	<a href="https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-laserjet-pro-4001-4004n-dn-dw-d-printer-series/model/35911606?sku=2Z606F">https://support.hp.com/gb-en/product/setup-user-guides/hp-laserjet-pro-4001-4004n-dn-dw-d-printer-series/model/35911606?sku=2Z606F</a> ; <a href="https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_3956609_en-US-1.pdf">https://kaas.hpcloud.hp.com/pdf-public/pdf_3956609_en-US-1.pdf</a>

### Autres caractéristiques

Exigences recommandées du système	2 GB available hard disk space; Internet connection or USB port Internet browser. 2 GB available hard drive space; Internet connection or USB port Internet browser.
-----------------------------------	--

Degré d'humidité recommandé pour utilisation	30 - 70%
Impression	Impression mono
Manufacturer warranty	Garantie d'un an, réparation sur site. Les options de garantie et d'assistance varient selon le produit, le pays et les obligations juridiques locales.
Systèmes d'exploitation compatibles	Windows 11; Windows 10; Android; iOS; Mobile OS; macOS 10.15 Catalina; macOS 11 Big Sur; macOS 12 Monterey; macOS 13 Ventura; Chrome OS
Puissance acoustique (prêt)	Inaudible
Consommation d'électricité typique (TEC)	0.36 kWh/Week (Blue Angel)
Code UNSPSC	43212105
Contenu de la boîte	HP LaserJet Pro 4002dw Printer; Preinstalled HP Black Original LaserJet Toner Cartridge (2,900 pages); Getting Started Guide; Support Flyer; Warranty Guide; Regulatory Flyer; Power cord; USB cable
Chargeur d'enveloppes	Non
Taille maximum du support (personnalisée)	Tray 1: 76 x 127 to 216 x 356 mm; Tray 2, optional Tray 3: 104.9 x 148.5 to 2165.9 x 356.6 mm
Température de fonctionnement recommandée	15 - 27 °C
Compatibilité électromagnétique	CISPR 32:2012 Class B / EN 55032:2012 Class B; CISPR 35:2016 / EN 55035:2017 Class B; EN IEC 61000-3-2:2019; EN 61000-3-3:2013+A1:2019 EN 61000-4-12:2016; FCC CFR 47 Part 15 Class B; ICES-003, Issue 7 Class B
Type d'alimentation d'énergie	Internal (built-in) Power Supply

### Contenu de l'emballage

Cartouche(s) incluse(s)	Oui
Capacité de la cartouche incluse (noir)	2900 pages
Carte de garantie	Oui
Câbles inclus	Secteur

### Caractéristiques spéciales

EAN/UPC/GTIN identifier(s)	195161448027, 195161448034, 195161269653, 195161448058
EAN/UPC/GTIN and local identifier(s)	(ABT) 195161448027; (ABY) 195161448034; (B19) 195161269653; (BAZ) 195161448058

HP Auto-On/Auto-Off	Oui
Sécurité dynamique HP	Oui
Outils de sécurité HP	Management security: SNMP v1 v2 v3, SSL/TLS (HTTPS), 802.1x authentication; wireless network security: WPA (Wi-Fi Protected Access) WPA2 WPA3, WEP encryption (64 and 128 bit), 802.1x authentication (EAP-PEAP, LEAP, EAP-TLS) with RADIUS servers

### Empreinte carbone

Total carbon emissions (w/o Use phase)	3
Carbon emissions (End-of-Life)	11
Carbon emissions (Logistics)	3
Carbon emissions (Manufacturing)	74
Empreinte carbone totale	90



#### LIVRAISON RAPIDE

dès 24 à 72 heures



#### RETOURS SIMPLIFIÉS

[Voir nos conditions \(CGV\)](#)



#### PAIEMENT SÉCURISÉ

Chorus, CB, virement, chèque



#### SAV RÉACTIF

Par [email](#) ou par [téléphone](#)